

## ОТЗЫВ

**на автореферат диссертации Гасымовой Нигар Закария кызы на тему:  
«Прогностические факторы эффективности и совершенствование настройки параметров радиочастотной катетерной аблации фибрилляции предсердий с применением интегральной характеристики аппликаций», представленную к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских по специальности  
3.1.20. Кардиология (Медицинские науки).**

Диссертационное исследование Гасымовой Нигар Закария кызы крайне актуально и посвящено вопросу совершенствования методики катетерной аблации фибрилляции предсердий и основано на изучении широко распространенной техники аблации с применением радиочастотной энергии. К инновационным аспектам работы можно отнести набор и включение в анализ широкого спектра показателей (клинических и процедурных), а также регистровый характер исследования с включением достаточного количества центров-участников.

По результатам выполненной работы было показано, что электрическая изоляция области между ипсилатеральными легочными венами является независимым предиктором острой эффективности радиочастотной катетерной аблации фибрилляции предсердий, в то время как опыт оператора и отказ от линейных воздействий в левом предсердии определяют отдалённую эффективность процедуры. Также впервые изучена и определена роль фактического значения интегрального параметра характеристики радиочастотных аппликаций и межаппликационного расстояния.

В автореферате отражены основные положения научной работы. Сформулированные цель и задачи исследования соответствуют современному состоянию проблемы. Методология исследования актуальна, корректна и также соответствует поставленным задачам, полученные результаты уже нашли практическое применение и внедрены в работу с пациентами ФГБУ «НМИЦ им. В.А. Алмазова» МЗ РФ.

Правомочность положений, выводов и рекомендаций, представленных в автореферате, основана на достаточном количестве включенных пациентов, применена актуальная медицинская статистическая обработка данных.

Полученные результаты могут быть использованы в практической деятельности стационара, выполняющего катетерное лечение фибрилляции предсердий.

Основные результаты диссертационного исследования опубликованы в виде 18 печатных работ, из них 7 полнотекстовых статей в журналах, рекомендованных ВАК Минобрнауки Российской Федерации, Web of Science и/или Scopus, зарегистрированы в виде двух результатов интеллектуальной деятельности (базы данных), а также неоднократно докладывались и обсуждались в отечественных и зарубежных конференциях и конгрессах.

Автореферат диссертации оформлен должным образом, все требования выполнены, написан доступным языком и отражает суть выполненного диссертационного исследования. Замечаний к содержанию и оформлению автореферата нет.


### Заключение

Положения, выносимые на защиту, выводы и практические рекомендации, изложенные в автореферате диссертации Гасымовой Нигар Закария кызы на тему: «Прогностические факторы эффективности и совершенствование настройки параметров радиочастотной катетерной аблации фибрилляции предсердий с применением интегральной характеристики аппликаций» обоснованы и научно аргументированы. Актуальность темы, объем проведенного исследования и полученные результаты позволяют сделать вывод, что настоящая работа соответствует требованиям пунктов 9-14 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 года № 842 (в редакции от 11 сентября 2021 г. № 1539), а ее автор – Гасимова Нигар Закария кызы – заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.20. Кардиология (Медицинские науки).



Гизатулина Татьяна Прокопьевна, доктор медицинских наук (3.1.20. Кардиология), заведующая научным отделом инструментальных методов исследования, заведующая отделением нарушений ритма сердца Тюменского кардиологического научного центра – филиала Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Томский национальный исследовательский медицинский центр Российской академии наук»,  
625026, г. Тюмень, ул. Мельникайте, д. 111  
Телефон: +7 (3452) 68-19-19  
E-mail: [priemnaya@infarkta.net](mailto:priemnaya@infarkta.net)  
Факс: +7 (3452) 20 - 53 - 49  
Сайт: <http://www.infarkta.net>

Подпись доктора медицинских наук Гизатулиной Т.П. заверяю.  
Ученый секретарь Тюменского кардиологического научного центра – филиала Томского НИМЦ,  
кандидат биологических наук

  
28.09.2022

